NEC

VALUESTAR
LaVie

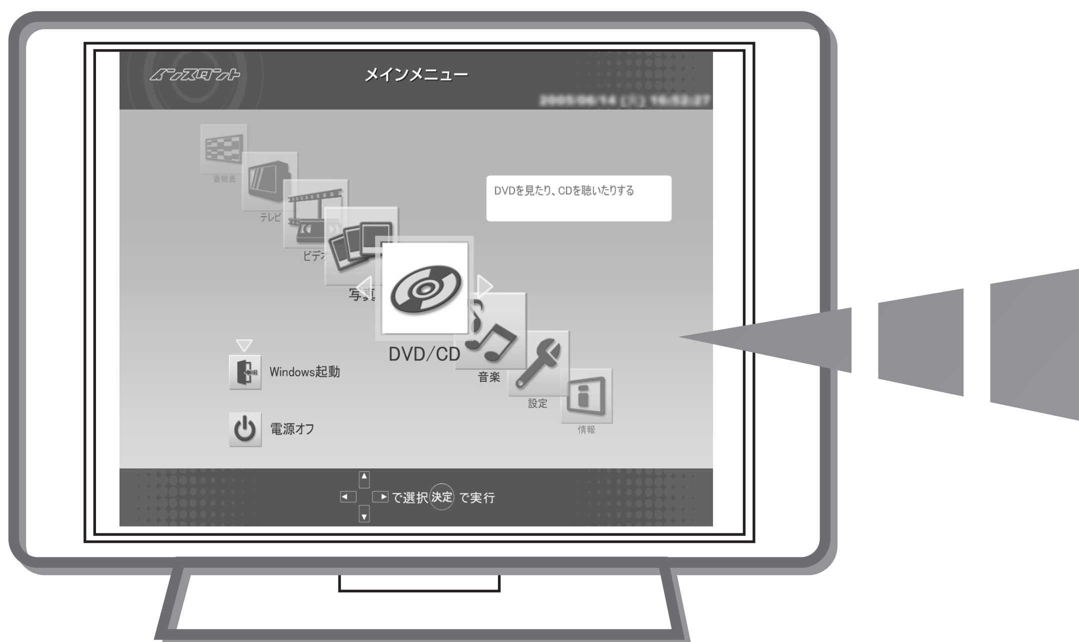
インスタント機能ガイド

インスタント機能で映像や
音楽を手軽に楽しむ



テレビ視聴やDVD/CD再生がすぐに楽しめる「インスタント機能」

「インスタント機能」では、Windows XPよりも短時間で起動して、テレビを見たり、DVDやCDを再生したりできます。「ちょっと音楽CDを聴きたいな」といったときに手軽に起動できて便利です。



※「インスタント機能」の利用には、「SmartVision」のチャンネル設定などの準備が必要です。
P.6をご覧ください。

かんたんAV視聴ソフト「MediaGarage」（メディアガレージ）

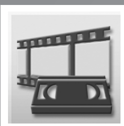
Windows XPを起動して「MediaGarage」を起動すると、さらに次の機能も楽しめます。

- オリジナルDVDを作る
- CDからハードディスクに音楽を保存する
- インターネット上の映像を見る
- ほかのパソコンから利用する

「MediaGarage」について詳しくは『MediaGarage操作ガイド』をご覧ください。

853-810601-508-A





TV&録画

テレビの見方・録り方 「テレビを見る・録る」 P.20

再生の仕方 「ビデオを見る」 P.34

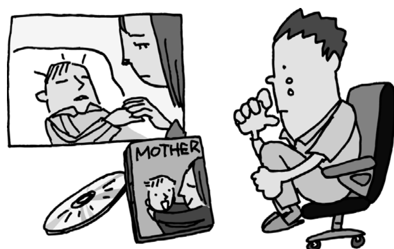




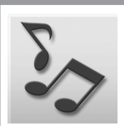


DVD

DVDの再生方法 「DVDを見る」 P.39






音楽

音楽の聴き方、CDの再生方法 「音楽を聴く」 P.44

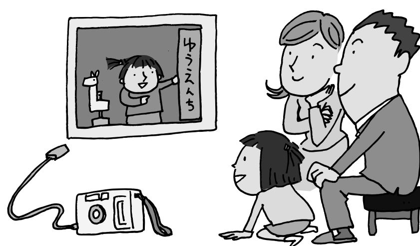






写真

写真の見方 「写真を見る」 P.50




853-810601-508-A 2005年12月 初版

このマニュアルの表記について

◆このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります

 チェック	してはいけないことや、注意していただきたいことです。よく読んで注意を守ってください。場合によっては、作ったデータの消失、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損などの可能性があります。
 ポイント	そのページで大事なことや、操作のヒントが書かれています。
 参照	マニュアルの中で関連する情報が書かれている所を示しています。
	リモコンでの操作を表しています。
	マウスまたはNXパッドでの操作を表しています。
	パソコン本体またはキーボードでの操作を表しています。

◆このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

【 】	【 】で囲んである文字は、キーボードのキーやリモコンのボタンを指します。
DVD/CDドライブ	DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブ（DVD-R/+R 2層書込み）、CD-R/RW with DVD-ROMドライブのいずれかを指します。
**「サポートナビゲーター」**	電子マニュアル「サポートナビゲーター」を起動して、各項目を参照することを示します。「サポートナビゲーター」は、デスクトップの（困ったときのサポートナビゲーター）をダブルクリックして起動します。

◆このマニュアルでは、各モデル（機種）を次のような呼び方で区別しています

ご購入された製品のマニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

TVモデル	テレビ/地上アナログデータ放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。
ダブルチューナTVモデル	TVモデルのうち、ダブルチューナに対応したモデルのことです。
デジタルハイビジョンTVモデル	地上アナログテレビ/地上アナログデータ放送、地上デジタル放送、BS・110度CSデジタル放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。
リモコン添付モデル	リモコンが添付されているモデルのことです。
AirTVセットモデル	ワイヤレスでテレビ/地上アナログデータ放送を見ることができる、AirTVがセットになったモデルのことです。

◆本文中の画面やイラスト、ホームページについて

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。

記載しているホームページの内容やアドレスは、本マニュアル制作時点のものです。

◆このマニュアルで使用しているソフトウェア名などの正式名称

（本文中の表記）	（正式名称）
Windows、Windows XP、Windows XP Home Edition	Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版 Service Pack 2
Windows、Windows XP、Windows XP Professional	Microsoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版 Service Pack 2
Windows、Windows XP、Windows XP Media Center Edition	Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005 operating system 日本語版

ご注意

（1）本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
（2）本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
（3）本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、NEC 121 コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本はお取り替えいたします。
（4）当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、（3）項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
（5）本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
（6）海外NECでは、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
（7）本機の内蔵ハードディスクにインストールされているMicrosoft® Windows® XP Home EditionまたはMicrosoft® Windows® XP Professional、またはMicrosoft® Windows® XP Media Center Edition 2005、および本機に添付のCD-ROM、DVD-ROMは、本機のみでご使用ください。
（8）ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。

目　次

CONTENTS

テレビ視聴やDVD/CD再生がすぐに楽しめる「インスタント機能」 巻頭

このマニュアルの表記について 2

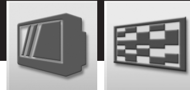
準備をする

- テレビを見るための準備（TVモデルのみ） 6
- リモコン、マウスの準備 7
- インスタント機能のセットアップ 8
- インスタント機能で使うリモコンのボタン 10

基本的な使い方

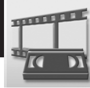
- インスタントテレビモードの起動（TVモデルのみ） 12
- インスタントDVDモード、インスタントCDモードの起動 13
- その他のモードの起動 15
- まず、使ってみよう 15
- インスタント機能を終了する 19

テレビを見る・録る



- テレビを見る 20
- 見ている番組を録画する 24
- さかのぼり録画をする 25
- 番組表を使って予約する 27
- 予約内容を確認/変更する 29
- インスタントテレビモードの操作一覧 31
- インスタント機能で番組表を見るときの操作一覧 33

ビデオを見る



- ビデオを見る 34
- インスタント機能でビデオを見るときの操作一覧 36

DVDを見る



- DVDを見る 40
- インスタントDVDモードの操作一覧 42

音楽を聴く



- ハードディスクにためた音楽を聴く 44
- CDを聴く 46
- インスタント機能での音楽再生、インスタントCDモードの操作一覧 48

写真を見る



- 1枚ずつ写真を見る 50
- スライドで写真を見る 52
- インスタント機能で写真を見るときの操作一覧 53

インスタント機能の設定をする

- インスタント機能を設定する 54

インスタント機能 Q&A

- インスタント機能の起動 58
- リモコン、マウス 61
- テレビ 62
- ビデオ 63
- その他 63

準備をする

インスタント機能を使うために、あらかじめ必要な準備について説明しています。ご購入時や再セットアップしたときは、必ず設定をおこなってください。

 テレビを見るための準備（TVモデルのみ）

TVモデルでインスタント機能を使うためには、あらかじめアンテナ線の接続とチャンネル設定が必要です。TVモデル以外をお使いのかたは、「リモコン、マウスの準備」(p.7)をご覧になり、インスタント機能をセットアップしてください。



チェック

AirTVセットモデルでは、インスタント機能でテレビは見られません。

アンテナ線の接続は終わっていますか？

終わっていないときは、『準備と設定』第4章の「アンテナ線を接続する」をご覧になり、アンテナ線の接続をおこなってください。

チャンネルの設定は終わっていますか？

インスタント機能でテレビを見るには、インスタント機能のセットアップをおこなう前に、あらかじめSmartVisionでチャンネルの設定をおこなう必要があります。





参照

チャンネルの設定方法について
『パソコンでテレビを楽しむ本』



リモコン、マウスの準備

「インスタント機能」は、リモコンやマウス、NXパッド※で操作できます（添付モデルのみ）。リモコンやマウスで操作するために、あらかじめ準備をしましょう。
※NXパッドはLaVieのみ



チェック

・リモコンを使う前に、リモコンに乾電池を入れておいてください。
　また、モデルによってはリモコン用受信ユニットを接続する必要があります。
・マウスを使う場合は、「インスタント機能」を起動する前に、マウスを使えるようにしておいてください。
・「インスタント機能」では、NXパッドの設定を変更できません。



参照

リモコンやマウスの準備について
『準備と設定』

リモコンを使うときの注意

リモコンは、赤外線を使っているため、次のことに注意してお使いください。

・ リモコンと受光部の間には、赤外線をさえぎるようなものを置かないでください。
・ パソコンから約3mの範囲で操作してください。また、受光部に対して左右約38度、上下約17度以内の角度で操作してください。
・ 赤外線の出る機器、赤外線でコントロールされる機器の近くではリモコンを操作しないでください。誤作動の原因になります。
・ 赤外線を利用したほかのリモコンをパソコンのそばで使用すると、パソコンが誤作動することがあります。



インスタント機能のセットアップ

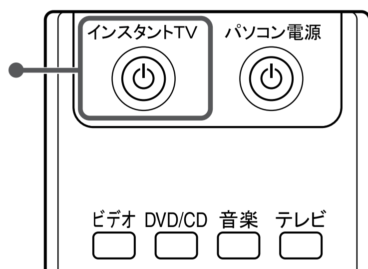
準備ができたら、インスタント機能をセットアップします。
インスタント機能はWindowsが起動しているときや省電力状態のときは起動できないので、パソコンの電源が切れていることを確認してからセットアップしてください。

1 パソコンの電源が切れていることを確認する

2 **●LaVie L(TVモデル)、VALUESTAR SR、VALUESTAR W(デジタルハイビジョンTVモデル以外)**



リモコンの【インスタントTV】を押す





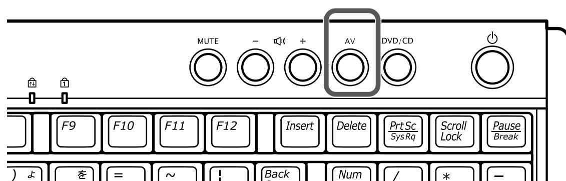
ポイント

・キーボード(VALUESTAR SRはパソコン本体前面)のTVボタンを押してもセットアップできます。
・VALUESTAR W(デジタルハイビジョンTVモデル以外)は、パソコン本体前面のテレビボタンを押してもセットアップできます。

●VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR G タイプC



キーボードのAVボタンを押す





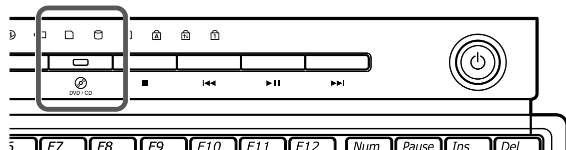
チェック

ご使用のディスプレイの型番がF17R52、またはF20W12の場合、リモコンの【インスタントTV】を押してもセットアップできます。

●LaVie L(TVモデル除く)



キーボードのDVD/CDボタンを押す



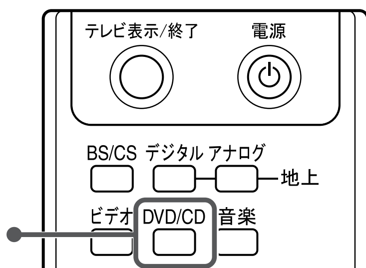


チェック

AirTVセットモデルでは、インスタント機能でテレビを見ることはできません。セットアップはキーボードのDVD/CDボタンでおこなってください。

●VALUESTAR W(デジタルハイビジョンTVモデル)

リモコン **リモコンの【DVD/CD】を押す**



インスタント機能のセットアップが始まります。

セットアップ手順が完了するまでに、約10分かかります。
アップデート処理完了のメッセージが表示され、しばらくすると自動的にパソコンの電源が切れます。

これで、インスタント機能のセットアップは終了です。



チェック

・セットアップ中に、自動的に再起動しますが、途中で電源を切ったり、リモコンやマウスを操作しないでください。セットアップ中に電源スイッチを操作したり電源コードを抜くと、故障の原因になります。
・TVモデルをお使いのかたで、Windowsで録画予約をおこなっている場合、セットアップ中の録画予約はキャンセルされます。録画予約時刻が近づいてきたら、セットアップはおこなわないでください。

 インスタント機能で使うリモコンのボタン

ボタン一覧

「インスタント機能」で使用するボタンです。

【テレビ表示/終了】ボタン※1※4
（または【インスタントTV】ボタン）

【BS/CS】ボタン※1
【デジタル】ボタン※1
【アナログ】ボタン※1
（または【テレビ】ボタン※2）

【ビデオ】※3ボタン

【DVD/CD】ボタン

【巻戻し】ボタン
【早送り】ボタン
【スキップ】ボタン

【録画】ボタン※2※3

【戻る】ボタン

【アプリ終了】ボタン

【音量調節】ボタン

【電源】ボタン※1
（または【パソコン電源】ボタン※1※4）

【音楽】ボタン

【再生】ボタン
【一時停止】ボタン
【停止】ボタン

【ホーム】ボタン

【ナビ】ボタン

【矢印(▲▼◄►)】ボタン
【決定】ボタン

【番組表】ボタン※2※3

【チャンネル/ページ切換】ボタン

【消音】ボタン

【チャンネル/番号】ボタン※3

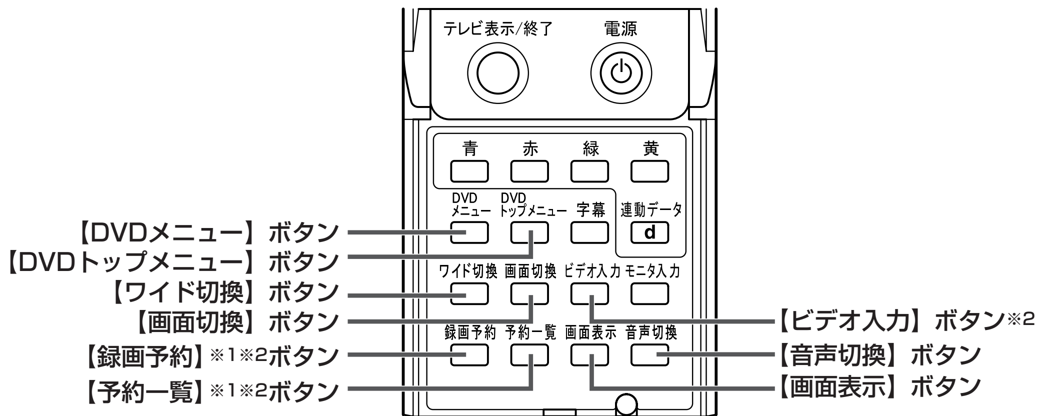
フタを閉じている状態

※1：リモコンのボタンはモデルによって一部異なります。

※2：LaVie L(TVモデル除く)では、このボタンは使用しません。

※3：デジタルハイビジョンTVモデルの場合、インスタント機能では使用しません。MediaGarage起動中に使用できます。

※4：インスタント機能では使用しません。



フタを開けた状態

※1：LaVie L(TVモデル除く)では、このボタンは使用しません。
※2：デジタルハイビジョンTVモデルの場合、インスタント機能では使用しません。MediaGarage起動中に使用できます。

基本的な使い方

セットアップが終わったらインスタント機能を使うことができます。
ここでは、インスタント機能の起動や終了と、メニューの表示方法などの基本操作について説明しています。

 インスタントテレビモードの起動（TVモデルのみ）


チェック

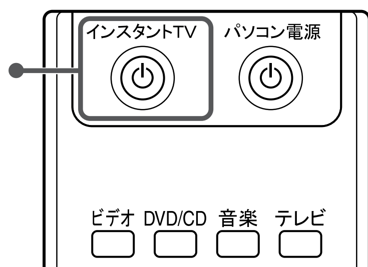
- インスタント機能はWindowsが起動しているときや省電力状態のときは起動しないので、パソコンの電源が切れていることを確認してから起動してください（デジタルハイビジョンTVモデル以外）。
- SmartVisionで録画予約をしている場合は、録画開始の10分前にはインスタント機能を終了してください（デジタルハイビジョンTVモデル以外）。
- SmartVisionでチャンネル設定をおこなった後は、インスタントテレビモードの起動に数分かかります（デジタルハイビジョンTVモデル以外）。
- AirTVセットモデルでは、インスタント機能でテレビや番組表を見ることはできません。

1 パソコンの電源が切れていることを確認する

2 **●LaVie L（TVモデル）、VALUESTAR SR、VALUESTAR W（デジタルハイビジョンTVモデル以外）**



リモコンの【インスタントTV】を押す



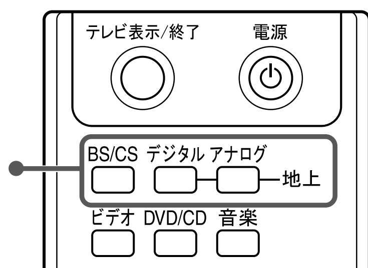

ポイント

- キーボード（VALUESTAR SRはパソコン本体前面）のTVボタンを押しても起動できます。
- VALUESTAR W（デジタルハイビジョンTVモデル以外）は、パソコン本体前面のテレビボタンを押しても起動できます。

●VALUESTAR W（デジタルハイビジョンTVモデル）



リモコンの【アナログ】、【デジタル】、【BS/CS】のどれかを押す



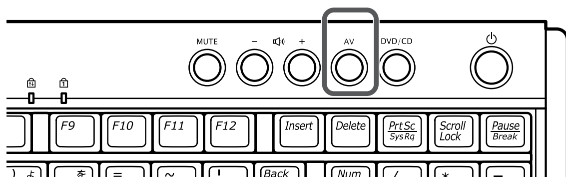

ポイント

リモコンの【電源】ボタンを押しても起動できます。この場合、最後に見ていたチャンネルが表示されます。

●**VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR G タイプC**



キーボードのAVボタンを押す





チェック

ご使用のディスプレイの型番がF１７R５２、または F20W12の場合、リモコンの【インスタントTV】を押しても起動できます。

画面にテレビが表示されます。



チェック

VALUESTAR Wのデジタルハイビジョンテレビモデルの場合、この後のテレビ機能の操作方法は、『MediaGarage操作ガイド』をご覧ください。

 インスタントDVDモード、インスタントCDモードの起動



チェック

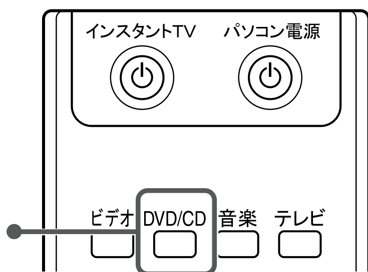
インスタント機能はWindowsが起動しているときや省電力状態のときは起動しません。パソコンの電源が切れていることを確認してから起動してください。

1 **パソコンの電源が切れていることを確認する**

2 ●**LaVie L(TVモデル)、VALUESTAR SR、VALUESTAR W**



リモコンの【DVD/CD】を押す





ポイント

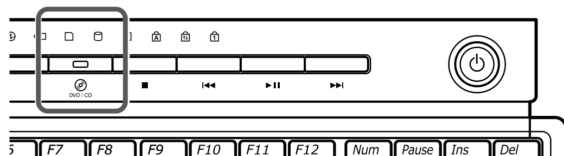
キーボードのDVD/CDボタンを押しても起動できます。

●LaVie L(TVモデル除く)、VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR G タイプC

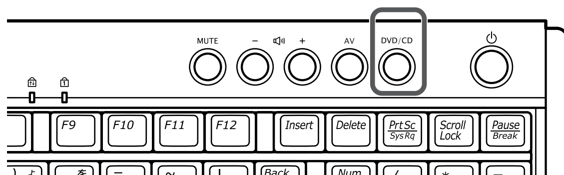


キーボードのDVD/CDボタンを押す

LaVie L(TVモデル除く)



VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR G タイプC





チェック

ご使用のディスプレイの型番がF17R52、またはF20W12の場合、リモコンの【DVD/CD】を押しても起動できます。

「ディスクを挿入してください。」と表示されます。

3 DVD/CDドライブにDVDや音楽CDをセットする



参照

DVD/CDドライブについて
『準備と設定』第4章の「CD-ROMやDVDの扱い方」

セットしたメディアに応じてインスタントDVDモードまたはインスタントCDモードが起動します。



チェック

再生できないメディアをセットしたときは、「このディスクはインスタントでは再生されません」と表示されます。

・インスタントDVDモード



・インスタントCDモード



その他のモードの起動

インスタントテレビモード、インスタントDVDモード、インスタントCDモード以外に、インスタント機能では「ビデオ」「音楽」「写真」の視聴ができます。

「ビデオ」を視聴するときは、リモコンの【ビデオ】を押すとインスタントビデオモードに切り換わり、ビデオ一覧が表示されます。
「音楽」を視聴するときは、リモコンの【音楽】を押すと自動的に音楽の再生が始まります。
「写真」を視聴するには、インスタントテレビモードやインスタントCDモードでインスタント機能を起動した後に、モードの切り換えをおこなってください。

チェック

・デジタルハイビジョンTVモデルの場合、リモコンの【ビデオ】は使用できません。ビデオを視聴するときは、インスタント機能を起動した後に、メインメニューで「ビデオ」を選択してください。
・デジタルハイビジョンTVモデル、AirTVセットモデルの場合、「ビデオ」では録画番組を視聴できません。

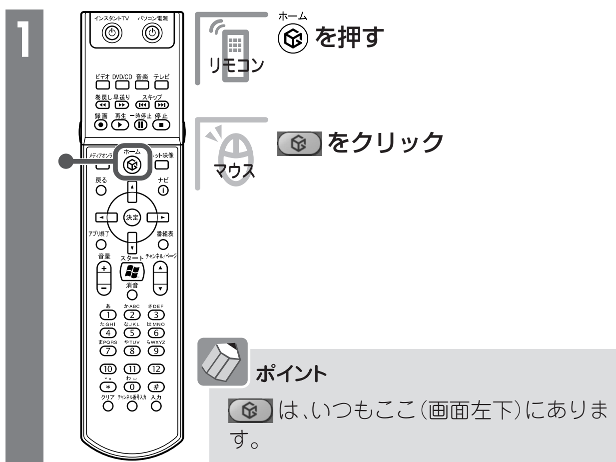
まず、使ってみよう

「インスタント機能」の操作方法は、テレビやCDなど、楽しむものが違っても、基本的な部分は似ています。ここでは、パソコンで音楽CDを再生する方法を例に「インスタント機能」を使ってみましょう。

切り換えはいつも  から

インスタント機能を起動しているときは、いつでも［ホーム］からメインメニューを表示できます。

1



ポイント

［ホーム］は、いつもここ（画面左下）にあります。



インスタント機能のメインメニューが表示されます。



このメインメニューもテレビやDVD、CDを楽しむための入り口になっています。



チェック

デジタルハイビジョンTVモデルの場合、インスタント機能のメインメニューに「テレビ」は表示されません。一度、電源を切ってからリモコンの【アナログ】、【デジタル】、【BS/CS】または【電源】を押してテレビを起動してください。ホーム を押した場合は、「MediaGarage」のメインメニューが表示されます。



ポイント

Windows XPを起動する場合は、メインメニューの「Windows起動」から起動できます。
インスタント機能が終了して、Windows XPが起動します。

▲ ▼ ◄ ► と 決定 で操作

次に、音楽CDをセットして再生してみましょう。

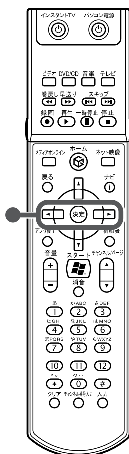
1 DVD/CDドライブに音楽CDをセットする



参照

DVD/CDドライブについて
『準備と設定』第4章の「CD-ROMやDVDの扱い方」

2



リモコン ◄ ► で「DVD/CD」を画面の真ん中に出して、決定 を押す

マウス 「DVD/CD」をクリック



ポイント

リモコンやキーボードの【DVD/CD】を押すと、手順3の画面が表示されます。



「CD」が表示されます。

3

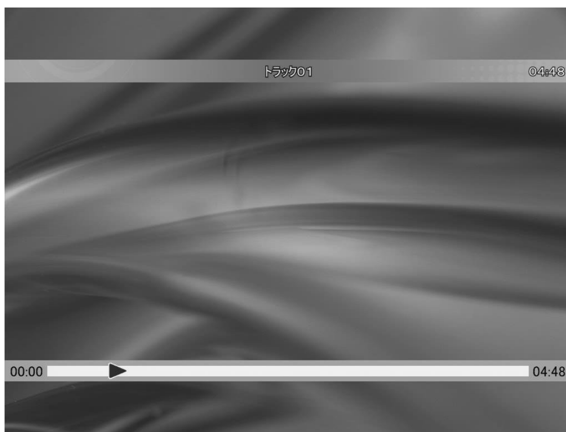
リモコン ▲ ▼ で、「トラック1」を選んで、決定 を押す

マウス 「トラック1」をクリック

ポイント

選ばれている部分は、黄色で表示されるのですぐにわかります。





音楽CDの再生が始まります。

ポイント

▲ ▼ ◀ ▶で選んで決定を押す。これが「インスタント機能」の基本です。

【戻る】と【ナビ】で快適操作

こんどは、音楽CDの1曲を繰り返し再生する設定にします。

1

リモコン 【戻る】を押す

マウス 戻る をクリック

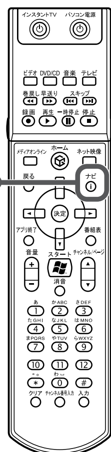
ポイント

・前の画面に戻りたいときは【戻る】を押します。マウスの場合は 戻る をクリックします。
・背景が画面いっぱいに表示されていて、戻る がないときは、マウス（NXパッド）を動かすか、リモコンの【画面切換】を押すと表示されます。



音楽の一覧に戻ります。

2





【ナビ】を押す



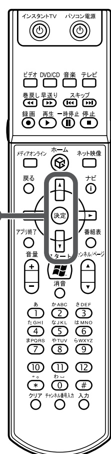
ナビ をクリックするか、マウス(NXパッド)を右クリック



キーボードの【 (アプリケーション)】を押す



3





▲ ▼ で「リピート演奏モード」を選んで、決定 を押す



「リピート演奏モード」をクリック



キーボードの【↑】【↓】で「リピート演奏モード」を選んで、【Enter】を押す



リピート演奏モードに設定が変わります。



ポイント

- 【ナビ】(ナビ)を押したときに出てくる画面を「機能選択メニュー」といいます。
  機能選択メニューではこのほかにも、そのジャンルごとに特殊な操作や設定ができます。
  一歩進んだ操作は、【ナビ】(ナビ)からスタート!
- 機能選択メニューを表示しているときは、機能選択メニュー以外の操作はできません。
- 機能選択メニューで、何もせずにもとの画面に戻るには、【ナビ】(ナビ)を押すか、マウス(NXパッド)で画面の機能選択メニュー以外の場所をクリックします。

インスタント機能を終了する

最後は、インスタント機能を終了しましょう。



1 【アプリ終了】を押す

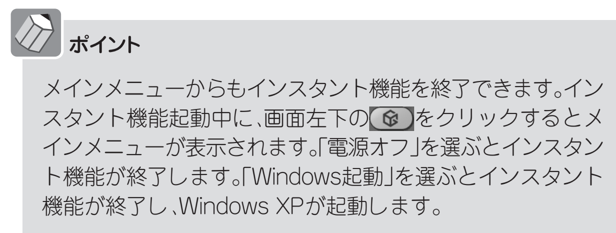
リモコン

ポイント

VALUESTAR W（デジタルハイビジョンTVモデル）とLaVie L（AirTVセットモデル）以外の場合、【インスタントTV】を押しても終了できます。



インスタント機能が終了します。



ポイント

メインメニューからもインスタント機能を終了できます。インスタント機能起動中に、画面左下の［ボタン］をクリックするとメインメニューが表示されます。「電源オフ」を選ぶとインスタント機能が終了します。「Windows起動」を選ぶとインスタント機能が終了し、Windows XPが起動します。



これが、インスタント機能の基本的な使い方です。
ジャンルによっていろいろな操作があり、できることもそれぞれですが、選んだり、決定したりする方法はみんな同じです。
それでは次ページから、目的に合わせてインスタント機能を使っていきましょう。

テレビを見る・録る



TVモデルでは、インスタント機能でテレビを見ることができます。



チェック

VALUESTAR W(デジタルハイビジョンTVモデル)でテレビを見る場合は、『MediaGarage操作ガイド』をご覧ください。

テレビを見る

インスタント機能を利用中に、テレビに切り換えることもできます。



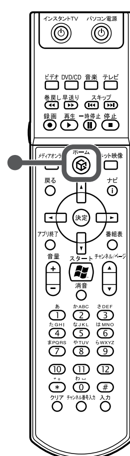
参照

電源が切れているときのテレビの見方

「インスタントテレビモードの起動(TVモデルのみ)」(p.12)



1





 を押す



 をクリック

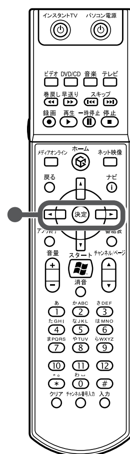


ポイント

リモコンの【テレビ】を押してテレビに切り換えることもできます。



2





「テレビ」を選んで  を押す



 「テレビ」をクリック



画面いっぱいにテレビが表示されます。





ポイント

SmartVisionでチャンネル設定後、インスタントテレビモードを起動するとメッセージが画面に表示されます。インスタントテレビモードの画面が表示されるまで、しばらくお待ちください。



ポイント

はじめてインスタント機能でテレビを見るときは、「ライブモード」（普通のテレビを見るのと同じモード）で表示されます。
パソコンならではの、さかのぼり録画（p.25）を利用するには「タイムシフトモード」に設定を変更してください。
ライブモードとタイムシフトモードを切り換えるには、【ナビ】（ ナビ ）を押して、「タイムシフト切り換え」または「ライブ切り換え」を選んでください。

番組表（放送中）表示
番組表表示
番組詳細情報表示
画面表示（常に隠す）
ワイド切り換え
画質設定
タイムシフト切り換え タイムシフトモードへ切り換えます
オートオフタイマー
バッテリ残量表示
このメニューを消す

テレビを見ているときは、次のような操作ができます。

リモコン

①〜⑫ チャンネルを切り換えます

リモコン マウス

▲▼ チャンネルを切り換えます

巻戻し 見ている番組を巻き戻します※

早送り 巻き戻したり、一時停止したときに、リアルタイムの放送に追いつきます※

録画 見ている番組を録画します

再生 番組を再生します※

一時停止 番組を一時停止します※

停止 録画を停止します

【ナビ】 番組表や番組の詳細情報を表示します

※タイムシフトモードのときのみ



ポイント

タイムシフトモードでテレビを見ているときは、録画していなくても一時停止や巻き戻しができます。

チェック

タイムシフトモードで巻き戻せるのは今までタイムシフトモードで見ていた番組にかぎります。また、巻き戻せる時間は60分までです。

番組表から見る番組を選ぶ

画面で見る番組表から、現在放送中の番組を選んで見ることができます。

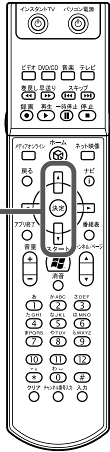
1

リモコン テレビを見ているときに、【ナビ】を押す

マウス テレビを見ているときに、ナビ をクリックするか、マウス(NXパッド)を右クリック



2





「番組表(放送中)表示」を選んで 決定 を押す



「番組表(放送中)表示」をクリック



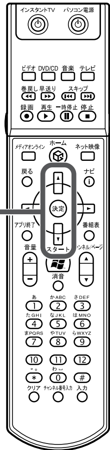
現在の時間帯に放送されている番組の一覧が表示されます。



チェック

「SmartVision」で番組表を受信していないときは、番組表を表示できません。

3





見たい番組を選んで 決定 を押す



見たい番組を選んでクリック



ポイント

【番組表】(番組表)を押すと、番組の表示を「時間別」「チャンネル別」「ジャンル別」に切り換えられます。



選んだ番組が表示されます。



見ている番組を録画する

今見ている番組を録画してみましょう。

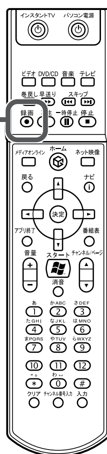
1 インスタントテレビモードを起動して、見たい番組を表示する

参照

テレビの見方

「テレビを見る」(p.20)

2





録画したい場面で、録画(●)を押す



録画したい場面で、[●]をクリック



ポイント

録画(●)([●])を押しても、実際に録画が始まるまでに若干の誤差があるので、録画されない部分が出ることがあります。
そんなときは、「タイムシフトモード」にして、さかのぼり録画をすると安心です。



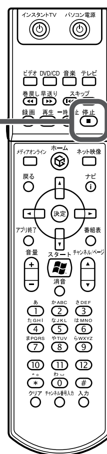


参照

さかのぼり録画について

「さかのぼり録画をする」(p.25)

3





録画したい場面が終わったら停止(■)を押す



録画したい場面が終わったら[■]をクリック



ポイント

録画を始めるときに、録画(●)([●])を何度か押すことで、録画時間を変更できます。
現在の録画時間は、画面に表示されます。

1回　停止(■)([■])を押すまで録画する
2回　見ている番組の終了まで録画する
3回　今から30分間録画する
4回　今から60分間録画する
5回　今から120分間録画する
6回　停止(■)([■])を押すまで録画する
※以下繰り返し




ポイント

ダブルチューナTVモデルでは、録画中にチャンネルを切り換えて別の番組を見ることができます。
- チャンネルを切り換えて別の番組を見た後に、先に録画していた番組を停止するときは、「設定」-「テレビ設定」の「ダブルチューナー選択」の項目で、チューナを切り換えてから操作する必要があります。設定変更のしかたについては、「インスタント機能の設定をする」(p.54)、「「テレビ設定」の設定」(p.55)をご覧ください。
- チャンネルを切り換えた後、録画( )を押すとその番組も同時に録画できます。ただし、2番組同時に録画している場合は、録画中の番組以外にチャンネルが切り換わらなくなります。切り換えたい場合は、どちらかの録画を停止してください。

これで、番組が録画されました。



さかのぼり録画をする

サッカー中継、ちょっとよそ見をした瞬間に決定的なゴールが…
そんなときは、あわてずに。「さかのぼり録画」で解決です。


ポイント

見ている番組を巻き戻して、そこから録画できます。
これを「さかのぼり録画」(タイムシフト録画)といいます。

1

リモコン **テレビを見ているときに、巻戻し を押す**

マウス **テレビを見ているときに、 をクリック**

チェック

さかのぼり録画ができるのはタイムシフトモードのときだけです。ライブモードのときは、さかのぼり録画はできません。

参照

タイムシフトモードとライブモードについて
「テレビを見る」(p.20)

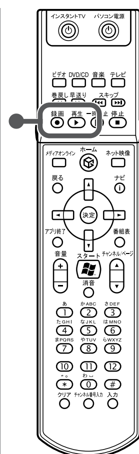


巻き戻しが始まります。


チェック

「さかのぼり録画」で巻き戻せるのは、今まで見ていた番組だけです。
また、巻き戻せる時間は、60分までです。

2





録画したい場面の前まで戻ったら、再生(▶)を押して再生を始めて、録画(●)を押す

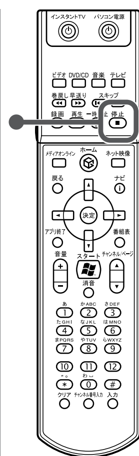


録画したい場面の前まで戻ったら、▶II をクリックして再生を始めて、● をクリック



録画が始まります。

3





録画したい場面が終わったら、停止(■)を押す



録画したい場面が終わったら、■ をクリック



ポイント

録画を始めるときに、録画(●)(●)を何度か押すことで、録画時間を変更できます。現在の録画時間は、画面に表示されます。

1回　停止(■)(■)を押すまで録画する
2回　見ている番組の終了まで録画する
3回　今から30分間録画する
4回　今から60分間録画する
5回　今から120分間録画する
6回　停止(■)(■)を押すまで録画する
※以下繰り返し



これで、「さかのぼり録画」ができました。
録画した番組は、ほかの録画番組と同じように再生できます。

番組表を使って予約する

番組表から、番組の録画を予約しましょう。

1

リモコン　(ホーム)を押して表示されるメインメニューで「番組表」を選んで(決定)を押す

マウス　(ホーム)をクリックして表示されるメインメニューで「番組表」をクリック

ポイント

リモコンの【番組表】を押すと、手順2の画面を表示できます。



2

リモコン　◀ ▶でチャンネル、⏮ ⏭で録画したい日付を選ぶ

マウス　◀ ▶でチャンネル、⏮ ⏭で録画したい日付を選ぶ

ポイント

【番組表】（番組表）を押すと、番組の表示を「時間別」「チャンネル別」「ジャンル別」に切り換えられます。



3

リモコン　録画したい番組を選んで(決定)を押す

マウス　録画したい番組をクリック

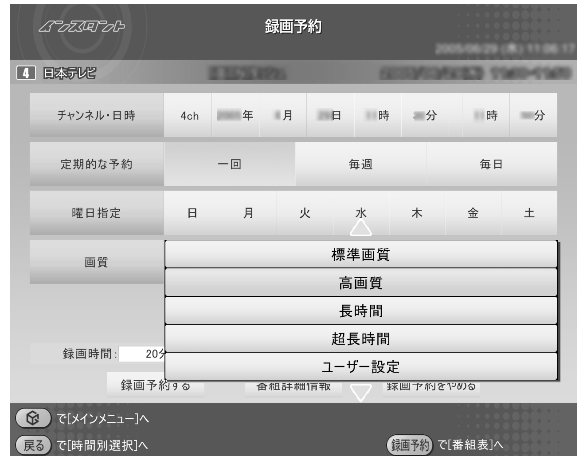


録画予約の画面が表示されます。

4

リモコン　予約の設定を変えたいときは、項目を選んで (決定) を押し、設定する

マウス　予約の設定を変えたいときは、項目の右欄をクリックして設定する



5

リモコン　録画予約する を選んで (決定) を押す

マウス　録画予約する をクリック



「予約登録に成功しました」という画面が表示された後、自動的に消えます。
これで、録画予約ができました。
予約時間10分前になると、録画するためにWindowsを起動するか、予約をキャンセルするかを選択するメッセージが表示されます。

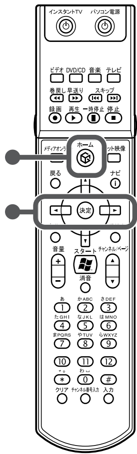




予約内容を確認/変更する

登録した予約の内容を確認したり、変更したりできます。

1





リモコン

ホーム を押して表示されるメインメニューで「番組表」を選んで 決定 を押す



マウス

をクリックして表示されるメインメニューで「番組表」をクリック

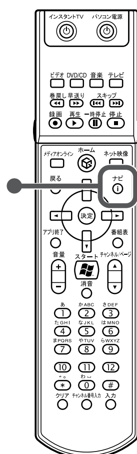


ポイント

リモコンの【番組表】を押すと、手順2の画面を表示できます。



2





リモコン

【ナビ】を押す

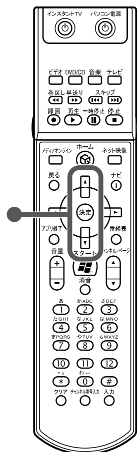


マウス

ナビ をクリック



3





リモコン

「予約一覧表示」を選んで 決定 を押す



マウス

「予約一覧表示」をクリック



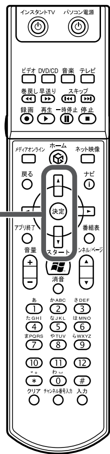
ポイント

リモコンの【予約一覧】を押しても、手順4の画面を表示できます。



録画予約の一覧が表示されます。

4



リモコン　確認または変更したい予約を選んで 決定 を押す

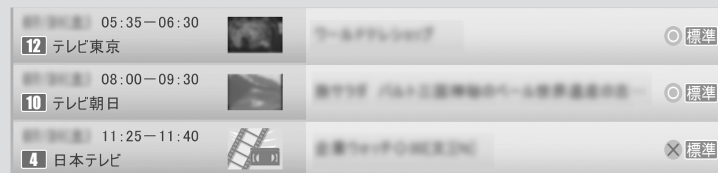
マウス　確認または変更したい予約をクリック





ポイント

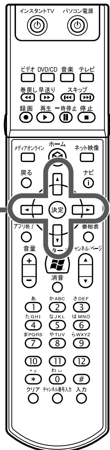
◄ ►（◄ ►）を押して「予約結果リスト」を表示すると、録画が成功したかどうかを確認できます。



○ 録画は成功しています

× 録画は失敗しています

5

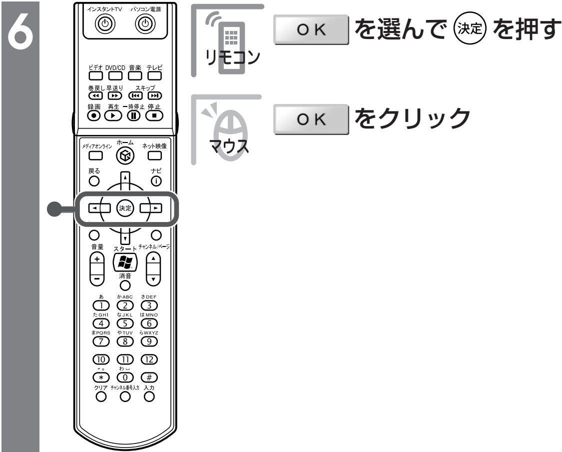


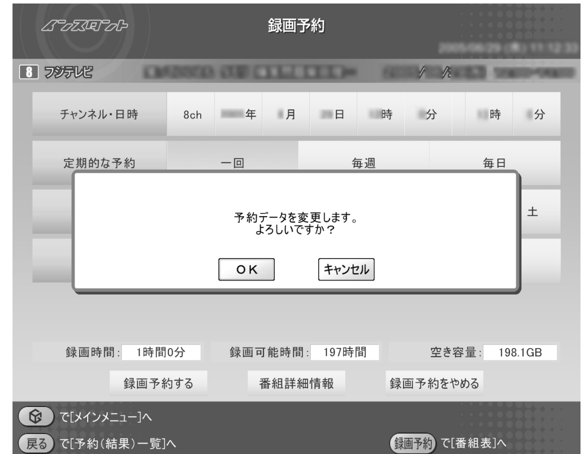
リモコン　変更したい項目があるときは変更してから、録画予約する を選んで 決定 を押す

マウス　変更したい項目があるときは変更してから、録画予約する をクリック



予約を確認する画面が表示されます。





「予約登録に成功しました」という画面が表示された後、自動的に消えます。
これで、予約の変更ができました。



インスタントテレビモードの操作一覧

機　　能	リモコンの操作	マウスの操作
チャンネルを切り換える	・①～⑫ を押す ・[▲]、[▼] を押す	[∧]、[∨] をクリック
早送りをする(押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります)※	[早送り] を押す	[▶▶] をクリック
巻き戻しをする(押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります)※	[巻戻し] を押す	[◀◀] をクリック
一時停止をする※	[一時停止] を押す	[▶II] をクリック
通常再生に戻す※	[再生] を押す	[▶II] をクリック
前のタイムシフト位置にジャンプする※	[I◀◀] を押す	[I◀◀] をクリック
最新のタイムシフト位置にジャンプする※	[▶▶I] を押す	[▶▶I] をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り換える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する	[+]、[−] を押す	[+]、[−] をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	[消音] をクリック
ノーマル/ワイド/ズーム/スタジアム表示を切り換える	【ワイド切換】を押す	-(機能選択メニューで、「ワイド切り換え/ズーム切り換え/スタジアム切り換え/ノーマル切り換え」を選択する)
録画をする(押すごとに「停止を押すまで録画」→「この番組終了まで録画」→「30分間録画」→「60分間録画」→「120分間録画」→「停止を押すまで録画」…と変わります)	[録画] を押す	[●] をクリック
録画を停止する	[停止] を押す	[■] をクリック
入力を切り換える(TV/外部入力)	【ビデオ入力】を押す	[ビデオ入力] をクリック

※タイムシフトモードのときのみ可能です。

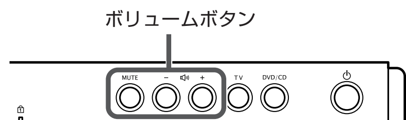
●LaVie L（TVモデル）



機　　能	操　　作
チャンネルを切り換える	TVチャンネルボタンを押す
音量を調節する	パソコンの音量調節つまみをまわす
一時停止をする※	【▶❚❚】を押す
通常再生に戻す※	【▶❚❚】を押す
前のタイムシフト位置にジャンプする※	【❘◀◀】を押す
最新のタイムシフト位置にジャンプする※	【▶▶❘】を押す

※タイムシフトモードのときのみ可能です。

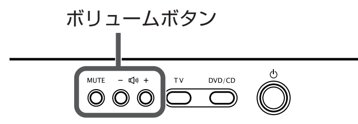
●VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR GタイプC



●VALUESTAR W



●VALUESTAR SR



機　　能	操　　作
音量を調節する	「＋」「－」を押す
消音/消音解除をする	MUTEを押す

機能選択メニューの操作

項　　目	内　　容
番組表(放送中)表示	今放送中の番組一覧を表示します
番組表表示	番組表を表示します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)	ガイドの表示方法を変更します
ワイド切り換え/ズーム切り換え/スタジアム切り換え/ノーマル切り換え	映像の表示方法を切り換えます
画質設定	輝度/コントラスト/シャープネス/色合い/カラー強度の設定をします※
ライブ切り換え/タイムシフト切り換え	ライブモードとタイムシフトモードを切り換えます
オートオフタイマー	指定時間後に電源が切れます
バッテリ残量表示	バッテリ残量を表示します(LaVieのみ)
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※内容はモデルによって一部異なります。



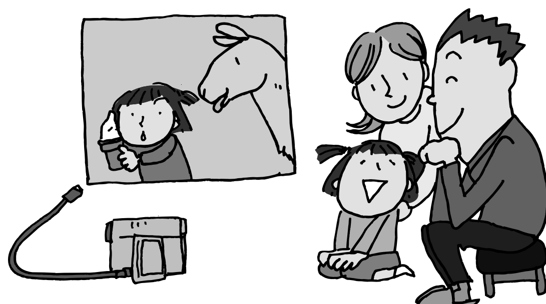
インスタント機能で番組表を見るときの操作一覧

機　能	リモコンの操作	マウスの操作
チャンネルを変えたり、ジャンルや時間を選んだりする	◄、► を押す	◄、► をクリック
前の日の番組表を表示する	I◄◄ を押す	I◄◄ をクリック
次の日の番組表を表示する	►►I を押す	►►I をクリック
番組表の表示方法を切り換える（ジャンル別/チャンネル別/時間別）	番組表 ○ を押す	番組表 をクリック
番組を選ぶ	▲ ▼ を押す	番組名をポイント
録画する番組を決める	番組を選んで 決定 を押す	番組名をクリック

機能選択メニューの操作

項　目	内　容
番組録画予約	選んでいる番組の録画予約をします
番組詳細情報表示	選んでいる番組について詳しく表示します
予約一覧表示	録画予約を一覧表示します
番組表（チャンネル別/ジャンル別/時間別）表示	番組表の表示方法を切り換えます（チャンネル別/ジャンル別/時間別）
番組タイトル並べ替え	番組の並べ方の規則を変えます
ADAMS-EPGについて	ADAMSからの情報を表示します
オートオフタイマー	指定時間後に電源が切れます
バッテリ残量表示	バッテリ残量を表示します（LaVieのみ）
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

ビデオを見る



パソコンに取り込んだビデオを見ることができます。
また、TVモデルでは、「SmartVision」や「MediaGarage」で
録画した番組も見ることができます。



ビデオを見る

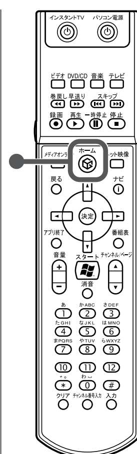
録画したテレビ番組や、パソコンに取り込んだビデオを見てみましょう。
インスタント機能を利用中に「ビデオ」に切り換えます。



チェック

- 再生できる映像は、「インスタント機能」、「SmartVision」、「MediaGarage」で録画した映像と、「共有ビデオ」フォルダに保存された映像です。デジタルビデオカメラなどから取り込んだ映像は、「共有ビデオ」フォルダに保存してください。
- AirTVセットモデルとデジタルハイビジョンTVモデルでは、「SmartVision」や「MediaGarage」で録画した番組をインスタント機能で視聴することはできません。
- デジタルハイビジョンTVモデルの場合は、「MediaGarage」の「ビデオ」で録画番組を視聴してください。

1



リモコン　（ホーム）を押す

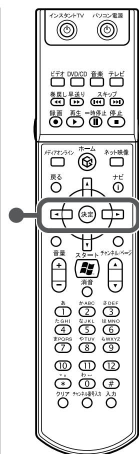
マウス　（ホームボタン）をクリック

ポイント

リモコンの【ビデオ】を押すと、手順3の画面を表示できます。



2





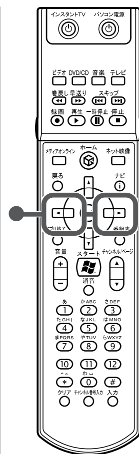
「ビデオ」を選んで (決定) を押す



「ビデオ」をクリック



3





◄□ □► で録画した番組のジャンルを選ぶ



◄ ► で録画した番組のジャンルを選ぶ

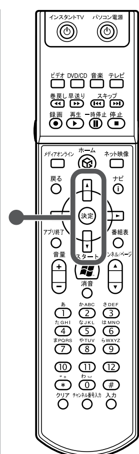


ポイント

ジャンルは、録画予約したときに選んだものと同じです。【ビデオ】(ビデオ)を押すと、ビデオ一覧の表示を「時間別」、「ジャンル別」、「チャンネル別」に切り換えられます。見たい番組のジャンルがわからないときは、「時間別」か「チャンネル別」の表示にすると見つけやすくなります。



4





再生したい番組を選んで (決定) を押す



再生したい番組をクリック



番組が表示されます。
番組の再生中は、次のような操作ができます。

リモコン　マウス

早送り	早送りをします※
巻戻し	巻き戻しをします※
再生	再生をします
一時停止	一時停止をします
停止	再生を停止します
	前のシーンにジャンプします※
	次のシーンにジャンプします※
【ナビ】	ビデオの詳細情報を表示したり、画面下に表示されるガイドの表示を切り換えたりします

※「インスタント機能」、「SmartVision」、「MediaGarage」で録画したデータのみ

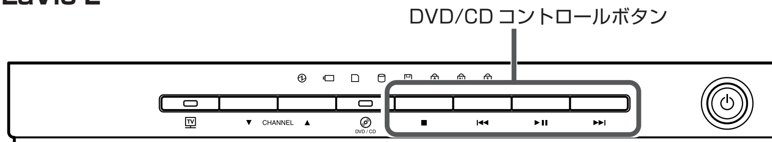


 インスタント機能でビデオを見るときの操作一覧

機　能	リモコンの操作	マウスの操作
早送りをする（押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります）※1※3	早送り を押す	をクリック
巻き戻しをする（押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります）※1※3	巻戻し を押す	をクリック
一時停止をする	一時停止 を押す	をクリック
通常再生に戻す	再生 を押す	をクリック
前のシーンにジャンプする※1	を押す	をクリック
次のシーンにジャンプする※1	を押す	をクリック
再生を停止する	停止 を押す	をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り換える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する	＋、－ を押す	＋、－ をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック
音声モードを切り換える※1※2	【音声切換】を押す	音声切換 をクリック
ノーマル表示/ワイド表示/ズーム表示/スタジアム表示※1を切り換える	【ワイド切換】を押す	-(機能選択メニューで、「ワイド切り換え/ズーム切り換え/スタジアム切り換え/ノーマル切り換え」を選択する)

※1：「インスタント機能」、「SmartVision」、「MediaGarage」で録画したデータでのみ使用できます。
※2：「SmartVision」の設定で、音声設定が「主音声のみ」、「副音声のみ」の場合は切り換えできません。
※3：速度はおおよその目安の値です。

●LaVie L

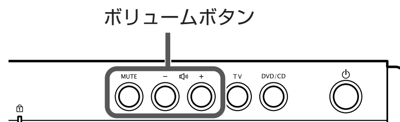


※ボタンはモデルによって異なります。

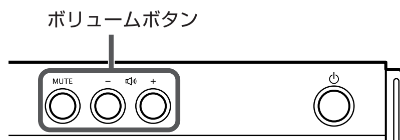
機　能	操　作
再生/一時停止をする	【▶❚❚】を押す
停止	【■】を押す
前のシーンにジャンプする※	【❙◀◀】を押す
次のシーンにジャンプする※	【▶▶❙】を押す
音量を調節する	パソコンの音量調節つまみをまわす

※「インスタント機能」、「SmartVision」、「MediaGarage」で録画したデータのみ使用できます。

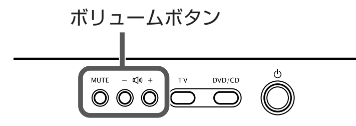
●VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR GタイプC



●VALUESTAR W



●VALUESTAR SR



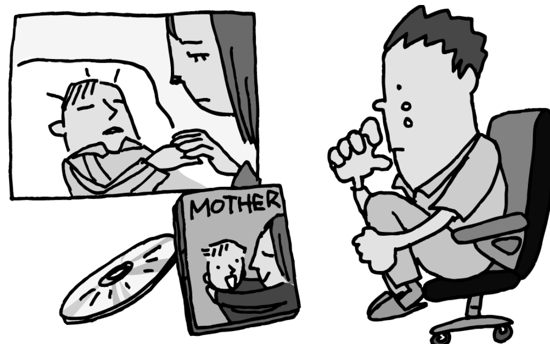
機　能	操　作
音量を調節する	「＋」「－」を押す
消音/消音解除をする	MUTEを押す

機能選択メニューの操作

項　目	内　容
再生※1	選んでいるビデオを再生します
ビデオ詳細情報表示	選んでいる(見ている)ビデオの情報を表示します
ビデオタイトル並べ替え※1	ビデオの並べ方の規則を変えます
ビデオタイトル一覧※2	ビデオ一覧を表示します
リピート再生モード/リピート再生モード解除	ビデオの繰り返し再生とその解除をします
シャッフル再生モード/シャッフル再生モード解除	ビデオのランダム再生とその解除をします
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)※2	ガイドの表示方法を変更します
シーンインデックス表示/消去※2※3	シーンの一覧の表示と消去を切り換えます
ワイド切り換え/ズーム切り換え/スタジアム切り換え/ノーマル切り換え※2	映像の表示方法を切り換えます
始めから再生※2	映像を最初から再生します
オートオフタイマー	指定時間後に電源が切れます
バッテリ残量表示	バッテリ残量を表示します(LaVieのみ)
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※1:ビデオ一覧の画面で表示されます。
※2:ビデオ再生中に表示されます。
※3:「インスタント機能」、「SmartVision」、「MediaGarage」で録画したデータでのみ使用できます。

DVDを見る



思い出のあの映画や話題の最新作。大好きなアーティストのコンサート。
DVDもインスタント機能で楽しみましょう。
録画した番組から作ったオリジナルDVDも楽しめます。

インスタントDVDモードを利用するときの注意

- インスタントDVDモードでは、次のDVDが再生可能です。
  - 市販のDVD-Video
  - DVD-Videoフォーマットで作成したDVD-R、DVD+R、DVD-RW
  - DVD-VRフォーマットで作成したDVD-RAM
  - DVD+VRフォーマットで作成したDVD+RW
- VideoCDには対応しておりません。
- このパソコンでは、次のようなDVDは使用できません。無理に使用した場合、再生や作成ができないだけでなく、破損の原因になる場合があります。
  - 8cm DVD（VALUESTAR L、VALUESTAR G タイプCのみ）
  - 名刺型、星型などの円形ではない、異型DVD
  - 厚さが薄いDVD
  - 規格外に容量の大きな書き込みDVD　など
- このパソコンでは、リージョンコード（国別地域番号）が「2」または「ALL」に設定されているDVD-Videoのみ再生することができます。
- DTS（Digital Theater Systems）には対応しておりません。
- CPRMには対応しておりません。

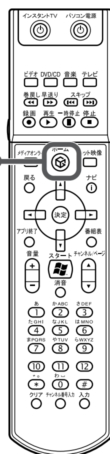
DVDを見る

インスタント機能を利用中に、DVDプレーヤに切り換えることもできます。


参照

電源が切れているときのDVDの見方
「インスタントDVDモード、インスタントCDモードの起動」(p.13)

1



リモコン　ホーム を押す

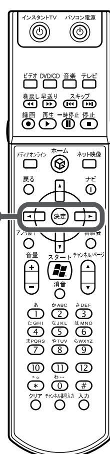
マウス　をクリック


ポイント

リモコンの【DVD/CD】を押すと、「ディスクを挿入してください。」と表示されます。手順3へお進みください。



2



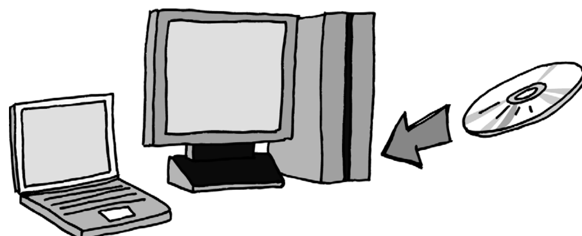
リモコン　「DVD/CD」を選んで 決定 を押す

マウス　「DVD/CD」をクリック



「ディスクを挿入してください。」と表示されます。

3 DVD/CDドライブにDVDをセットする




参照

DVD/CDドライブについて
『準備と設定』第4章の「CD-ROMやDVDの扱い方」

自動的に、DVDの再生が始まります。
DVDの再生中は、次のような操作ができます。

リモコン　マウス

DVDのメニューなどから映像やボタンなどを選びます
(決定) 選んだ映像を再生したり、ボタンを決定したりします
(巻戻し) 映像を巻き戻します
(早送り) 映像を早送りします
(再生) 映像を再生します
(一時停止) 映像を一時停止します
(停止) 再生を停止します
前のチャプターを再生します
次のチャプターを再生します

【DVDトップメニュー】DVDのトップメニューを表示します
【DVDメニュー】今見ている映像のメニューを表示します
【音声切換】2か国語などのDVDで音声を切り換えます
【ナビ】そのほか、さまざまな操作をおこないます



ポイント

マウス(NXパッド)で操作する場合は、DVDのメニューなどを直接クリックすると映像の再生やボタンの決定ができます。

ポイント

- 再生が始まるときの動作は、メニューが表示されたり、本編が再生されたりと、DVDによって異なります。
- タイトルやガイドに隠れてDVDのメニューが操作しにくいときは、【ナビ】(ナビ)を押して、「画面表示」を選ぶか、リモコンの【画面切換】を押すと、タイトルやガイドの表示方法を切り換えられます。
  表示方法は、次のように切り換わります。
  -マウス(NXパッド)を動かしたときに、タイトルやガイドが表示される
  -タイトルやガイドが常に表示される
  -タイトルやガイドが常に消えている
  -マウス(NXパッド)を動かしたときに、タイトルやガイドが表示される
  ※以下繰り返し

チェック

始めから再生したいときは、【ナビ】(ナビ)を押して、「始めから再生」を選んでください。

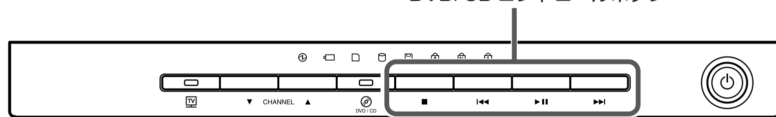


インスタントDVDモードの操作一覧

機　能	リモコンの操作	マウスの操作
早送りをする	早送り を押す	をクリック
巻き戻しをする	巻戻し を押す	をクリック
一時停止をする	一時停止 を押す	をクリック
通常再生に戻す	再生 を押す	をクリック
前のチャプターに移る	を押す	をクリック
次のチャプターに移る	を押す	をクリック
再生を停止する	停止 を押す	をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り換える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する	、を押す	、をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック
音声モードを切り換える※1	【音声切換】を押す	音声切換 をクリック
DVDトップメニューを表示する	【DVDトップメニュー】を押す	トップ をクリック
DVDメニューを表示する	【DVDメニュー】を押す	メニュー をクリック

※1：音声が1つのDVDでは動作しません。

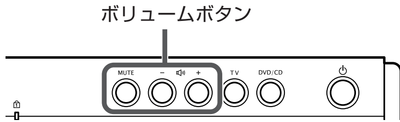
●**LaVie L**



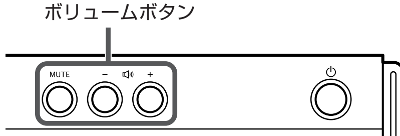
※ボタンはモデルによって異なります。

機　能	操　作
再生/一時停止をする	【▶❚❚】を押す
停止	【■】を押す
前のチャプターに移る	【|◀◀】を押す
次のチャプターに移る	【▶▶|】を押す
音量を調節する	パソコンの音量調節つまみをまわす

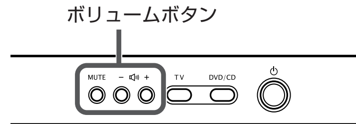
●VALUESTAR L、VALUESTAR X、VALUESTAR GタイプC



●VALUESTAR W



●VALUESTAR SR



機　　能	操　　作
音量を調節する	「＋」「－」を押す
消音/消音解除をする	MUTEを押す

機能選択メニューの操作

項　　目	内　　容
DVDトップメニュー	DVDのトップメニューを表示します※1
DVDメニュー	DVDのメニューを表示します※1
リピート演奏モード/リピート演奏モード解除	今見ているチャプタの繰り返し再生とその解除をします
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)	ガイドの表示方法を変更します
再生方式設定	アングル/音声/字幕言語/アナログスピーカの設定を切り換えます※1※2
ワイド切り換え/パン＆スキャン切り換え/ノーマル切り換え	映像の表示方法を切り換えます
サラウンド(スピーカ/ヘッドホン/AUTHENSURROUND/無効)	音響効果を切り換えます
画質設定	輝度/コントラスト/シャープネス/色合い/カラー強度の設定をします※3
始めから再生	DVDの最初から再生します
ディスク取り出し	DVDを取り出します
オートオフタイマー	指定時間後に電源が切れます
バッテリ残量表示	バッテリ残量を表示します(LaVieのみ)
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※1：機能に対応したDVDでのみ使用できます。
※2：アナログスピーカでは、内蔵スピーカからの音声出力設定を変更します。設定をOFFにすると、光デジタルオーディオ出力や、5.1chサラウンドに対応します。
※3：内容はモデルによって一部異なります。

音楽を聴く

ここでは、ハードディスクにためた音楽や、音楽CDを楽しみます。



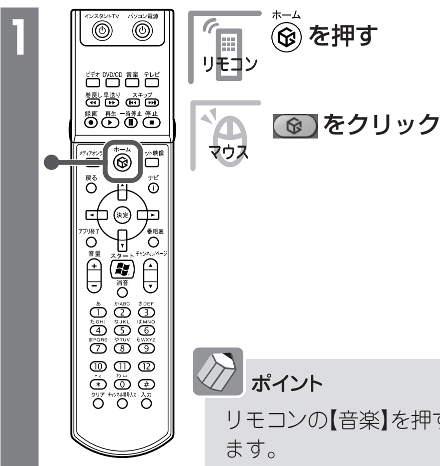
ハードディスクにためた音楽を聴く

CDなどからハードディスクに保存した音楽を聴いてみましょう。
インスタント機能を利用中に、「音楽」に切り換えることもできます。

チェック

- インスタント機能でハードディスクに保存した音楽を聴くには、あらかじめWindows XPで「MediaGarage」などのソフトを使って、ハードディスクに音楽を保存しておく必要があります。
「MediaGarage」について詳しくは、『MediaGarage操作ガイド』をご覧ください。
- インスタント機能で再生できるのは、ハードディスクの「共有ミュージック」フォルダに保存された音楽データのみです。「MediaGarage」を使ってCDからハードディスクに保存した音楽データは、自動的に「共有ミュージック」フォルダに保存されます。

1



リモコン　（ホーム）を押す

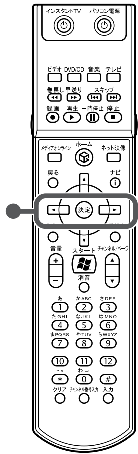
マウス　をクリック

ポイント

リモコンの【音楽】を押すと再生が始まります。



2





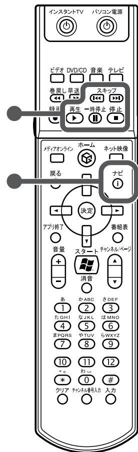
「音楽」を選んで(決定)を押す



「音楽」をクリック



再生が始まります。再生する曲を選ぶときは、【戻る】(戻る)を押して「音楽一覧」から選びます。
音楽の再生中は、次のような操作ができます。





(⏮)	再生中の曲の先頭に戻ります。曲の先頭のときは、前の曲に戻ります
(⏭)	次の曲を再生します
再生 (▶)	一時停止中は、再生を始めます
一時停止 (⏸)	再生中の曲を一時停止します
停止 (■)	再生を停止します
【ナビ】	音楽の詳細情報を表示したり、再生方法を選んだりします





ポイント

音楽を再生しているときに、好きな写真を連続で表示することもできます(スライド)。
スライドの設定は、【ナビ】(ナビ)で表示されるメニューの「スライド設定」から変更できます。スライドの間隔やBGMの選択は、ここでおこなってください。



チェック

著作権保護のかかった音楽データ(拡張子が.wmaのファイル)の再生はできません。また、著作権保護のかかった曲をスキップするときは、一度【戻る】(戻る)で音楽一覧に戻ってください。



CDを聴く

インスタントCDモードを利用するときの注意

- インスタントCDモードでは、次のCDが再生可能です。
  - 市販の音楽CD※
  - CD-DAフォーマットで作成したCD-R、CD-RW

  ※CD-EXTRAは音楽データ部のみ再生可能
- このパソコンでは、次のようなCDは使用できません。無理に使用した場合、再生や作成ができないだけでなく、破損の原因になる場合があります。
  - 8cm CD（VALUESTAR L、VALUESTAR G タイプCのみ）
  - 名刺型、星型などの円形ではない、異型CD
  - 厚さが薄いCD
  - 規格外に容量の大きな書き込みCDなど

  また、コピーコントロールCDなど、CD（Compact Disc）規格に準拠しない特殊なCDには対応していません。
- このパソコンで音楽CDを使用する場合、ディスクレーベル面にCompact Discの規格準拠を示す COMPACT disc DIGITAL AUDIO マークの入ったCDを使用してください。

CDを再生する

インスタント機能を利用中に、CDプレーヤに切り換えることもできます。

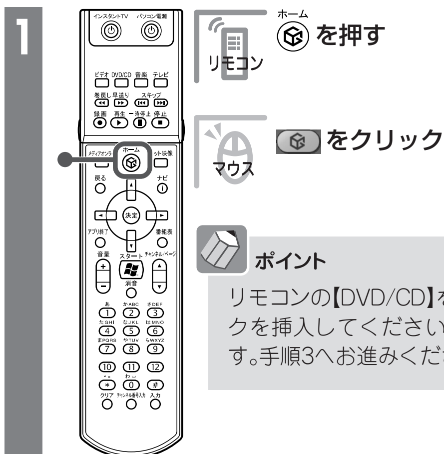


参照

電源が切れているときの音楽CDの聴き方

「インスタントDVDモード、インスタントCDモードの起動」（p.13）

1



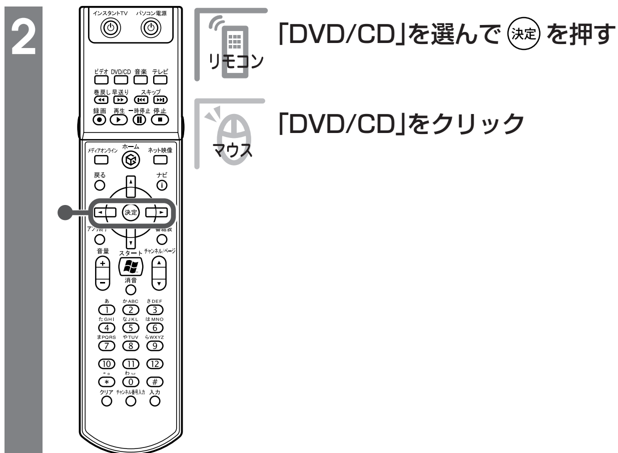
リモコン　ホーム **を押す**

マウス　**をクリック**

ポイント

リモコンの【DVD/CD】を押すと、「ディスクを挿入してください。」と表示されます。手順3へお進みください。





2

リモコン 「DVD/CD」を選んで (決定) を押す

マウス 「DVD/CD」をクリック



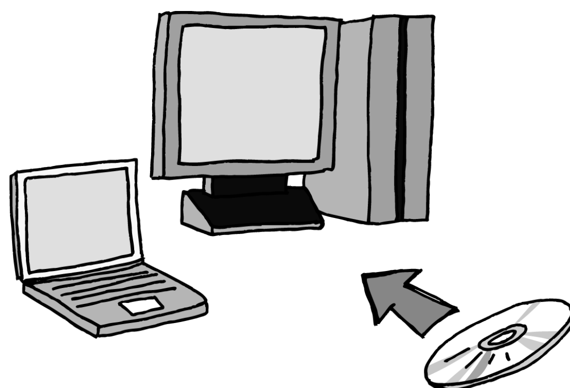
「ディスクを挿入してください。」と表示されます。

3 DVD/CDドライブに音楽CDをセットする

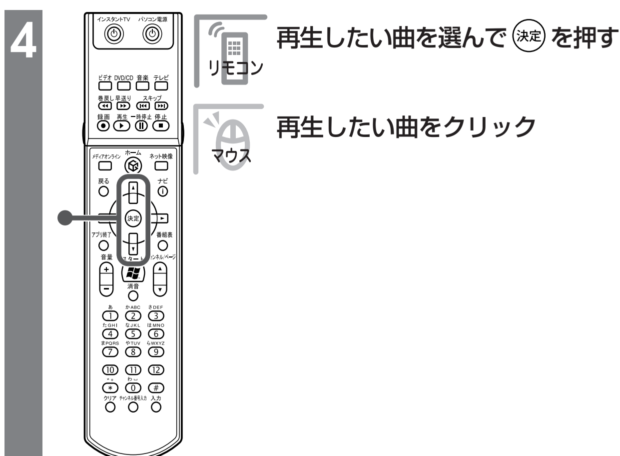


参照

DVD/CDドライブについて
『準備と設定』第4章の「CD-ROMやDVDの扱い方」



音楽CDの曲の選択画面が表示されます。



4

リモコン 再生したい曲を選んで (決定) を押す

マウス 再生したい曲をクリック



再生が始まります。
音楽CDの再生中は、次のような操作ができます。

リモコン　マウス

巻戻し	巻き戻しをします。再生に戻すときは 再生 を押します
早送り	早送りをします。もとの速度に戻すときは 再生 を押します
⏮	再生中の曲の先頭に戻ります。曲の先頭のときは前の曲に戻ります
⏭	次の曲を再生します
再生	一時停止中は、再生を始めます
一時停止	再生中の曲を一時停止します
停止	再生を停止します
【ナビ】	再生方法を選んだり、ディスクを取り出したりします

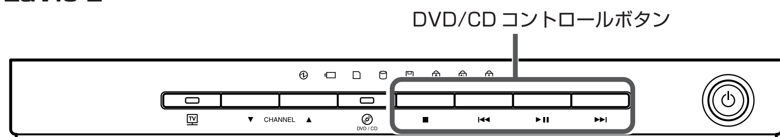


インスタント機能での音楽再生、インスタントCDモードの操作一覧

機　　能	リモコンの操作	マウスの操作
早送りをする※	早送り を押す	⏩ をクリック
巻き戻しをする※	巻戻し を押す	⏪ をクリック
一時停止をする	一時停止 を押す	▶II をクリック
通常再生に戻す	再生 を押す	▶II をクリック
再生中の曲の先頭に戻る。先頭の場合は1つ前の曲に戻る	⏮ を押す	⏮ をクリック
次の曲に移る	⏭ を押す	⏭ をクリック
再生を停止する	停止 を押す	■ をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り換える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する	＋、－ を押す	＋、－ をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	消音 をクリック

※インスタントCDモードの場合のみ使用できます。

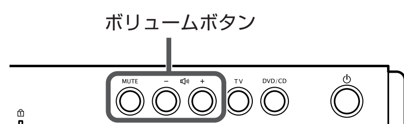
●LaVie L



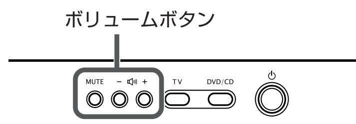
※ボタンはモデルによって異なります。

機　　能	操　　作
再生/一時停止をする	【▶❚❚】を押す
停止	【■】を押す
前のトラックに移る	【❘◀◀】を押す
次のトラックに移る	【▶▶❘】を押す
音量を調節する	パソコンの音量調節つまみをまわす

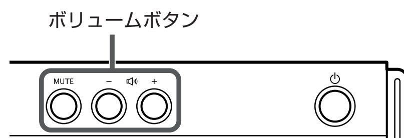
●VALUESTAR L



●VALUESTAR SR



●VALUESTAR W



機　　能	操　　作
音量を調節する	「＋」「－」を押す
消音/消音解除をする	MUTEを押す

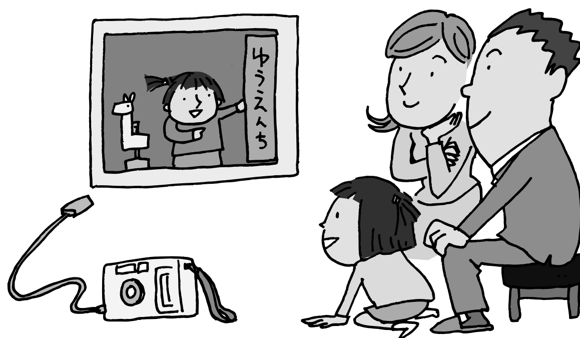
機能選択メニューの操作

項　　目	内　　容
再生※1	選んだ曲から再生を始めます
リピート演奏モード/リピート演奏モード解除※2	曲を繰り返し再生する設定を変更します
シャッフル演奏モード/シャッフル演奏モード解除	曲のランダム再生とその解除をします
曲目一覧※3	曲目一覧に戻ります
曲詳細情報表示※3	曲の情報を表示します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)	ガイドの表示方法を変更します
ディスク取り出し※4	CDを取り出します
オートオフタイマー	指定時間後に電源が切れます
バッテリ残量表示	バッテリ残量を表示します(LaVieのみ)
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※1：CD曲選択の画面で表示されます。
※2：リピート演奏モードは、(1曲)/(全曲)の2種類あります。
※3：ハードディスク内の音楽を再生するときのみ表示されます。
※4：インスタントCDモードのときのみ表示されます。

写真を見る

パソコンに取り込んだ写真を1枚ずつ見てみましょう。



1枚ずつ写真を見る

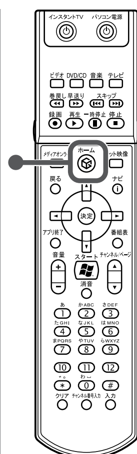
インスタントテレビ機能を利用中に、「写真」に切り換えることもできます。



チェック

インスタント機能で見られるのは、「共有ピクチャ」フォルダに保存した画像データのみです。写真などを取り込むときは、「共有ピクチャ」フォルダに保存してください。

1




リモコン

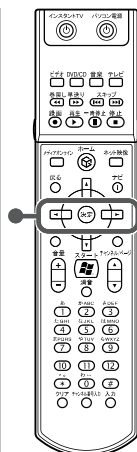
ホーム ボタンを押す


マウス

ボタンをクリック



2




リモコン

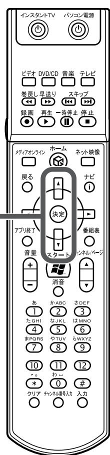
「写真」を選んで決定を押す


マウス

「写真」をクリック



3





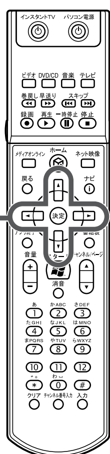
「すべてのアルバム」から、見たい写真の入ったアルバムを選んで (決定) を押す



「すべてのアルバム」から、見たい写真の入ったアルバムをクリック



4





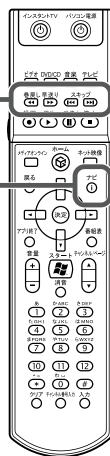
写真の一覧から、見たい写真を選んで (決定) を押す



写真の一覧から、見たい写真をクリック



これで、選んだ写真が表示されます。
写真が表示されている画面では、こんな操作ができます。







(巻戻し) 1つ前の画面を表示します
(早送り) 次の写真を表示します
(⏮) アルバムの最初の写真を表示します
(⏭) アルバムの最後の写真を表示します
【ナビ】 スライドの開始や設定をしたり、写真の詳細情報を表示したりします





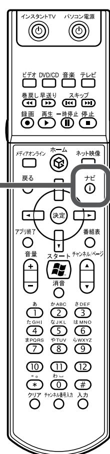
スライドで写真を見る

スライドとは、写真が自動的に切り換わる表示方法です。
バックに好きな音楽を流すこともできるので、お気に入りの音楽と写真を合わせれば、ビデオのように写真を楽しめます。

1 **インスタント機能で「写真」の画面を表示する**

> **参照**
> 「写真」の表示について
> 「1枚ずつ写真を見る」(p.50)

2





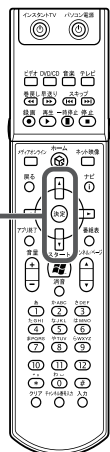
【ナビ】を押す



ナビ をクリック



3





「スライド開始」を選んで 決定 を押す



「スライド開始」をクリック



スライドが始まります。



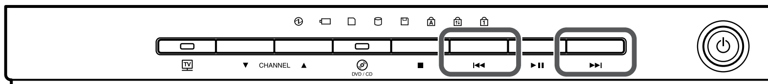
> **ポイント**
> スライドの設定は、【ナビ】(ナビ)で表示されるメニューの「スライド設定」から変更できます。スライドの間隔やBGMの選択は、ここでおこなってください。



インスタント機能で写真を見るときの操作一覧

機　　能	リモコンの操作	マウスの操作
一枚ずつ見ているときは次の写真を表示する。スライドを表示しているときは写真の切り換え速度を3段階で変える	早送り を押す	をクリック
一枚ずつ見ているときは前の写真を表示する。スライドを表示しているときは写真の切り換え速度を逆の順番で3段階に変える	巻戻し を押す	をクリック
アルバムの最初の写真を表示する	を押す	をクリック
アルバムの最後の写真を表示する	を押す	をクリック
一時停止をする	一時停止 を押す	をクリック
通常再生に戻す	再生 を押す	をクリック
再生を停止する	停止 を押す	をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り換える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する	、 を押す	、 をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック

●LaVie L



※ボタンはモデルによって異なります。

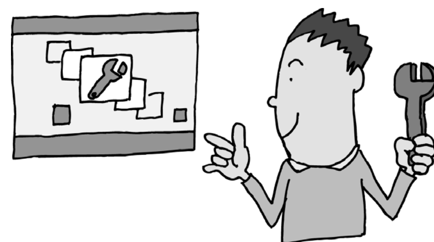
機　　能	操　　作
アルバムの最初の写真を表示する	【|◀◀】を押す
アルバムの最後の写真を表示する	【▶▶|】を押す

機能選択メニューの操作

項　　目	内　　容
スライド開始※1※2※3	写真を順番に表示します
スライド設定	スライド表示効果を設定します
アルバム並べ替え※1	アルバムの並べ方の規則を変えます
写真詳細情報表示※2※3※4	選んでいる写真の詳細情報を表示します
並べ替え※2	写真の並べ方の規則を変えます
スライド終了※4	スライドを終了します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)※3※4	ガイドの表示方法を変更します
写真インデックス表示/消去※3※4	写真の縮小一覧の表示と消去を切り換えます
オートオフタイマー	指定時間後に電源が切れます
バッテリ残量表示	バッテリ残量を表示します(LaVieのみ)
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※1：写真一覧の画面で表示されます。
※2：写真選択の画面で表示されます。
※3：写真表示の画面で表示されます。
※4：スライドを再生中に表示されます。

インスタント機能の設定をする



インスタント機能の設定をすることで、さらに使いやすくすることができます。
自分好みに設定してみてください。

インスタント機能を設定する

インスタント機能を利用中に、設定を変えることができます。

1

リモコン　ホーム を押す

マウス　をクリック

ポイント
は、いつもここ（画面左下）にあります。

2

リモコン　「設定」を選んで 決定 を押す

マウス　「設定」をクリック

設定の画面が表示されます。
次の設定ができます。
●テレビ設定（TVモデルのみ）
●DVD/CD
●演出効果
●スライドショー（音楽）
●スライドショー（写真）

「テレビ設定」の設定（TVモデルのみ）

テレビの画質を変えたり、TVチューナの設定をしたりします。



※画面はモデルによって異なります。

それぞれの項目では、次のように設定できます。

項目	リモコンの操作	マウスの操作	設定内容
さかのぼりマーク表示	▲ ▼ で選んで 決定 を押す	項目をクリックして選ぶ	タイムシフトモードで見ている番組を巻き戻したとき、「さかのぼりマーク」を表示するかどうかを設定します
ダブルチューナー選択※			テレビを受信するチューナー（メインチューナー／サブチューナー）を切り換えます

※：ダブルチューナTVモデルのみ表示されます。

「DVD/CD」の設定

インスタント機能を使用するときに優先して使用するDVD/CDドライブを設定します。



※画面はモデルによって異なります。

「演出効果」の設定

インスタント機能を使用するときの効果を設定します。



次のように設定できます。

項目	リモコンの操作	マウスの操作	設定内容
効果音	▲ ▼ で選んで 決定 を押す	項目をクリックして選ぶ	項目を選んだときなどの効果音のあり/なしを設定します
アニメーション			画面が切り換わるときなどのアニメーションのあり/なしを設定します

「スライドショー(音楽)」の設定

ハードディスクにためた音楽を再生するときに、画面にスライドを映したり、写真が切り換わるまでの時間や効果を設定します。



チェック

スライドの設定は、ハードディスクにためた音楽を再生するときのものです。CDを再生するときには反映されません。



参照

音楽再生について

「音楽を聴く」(p.44)



次のように設定できます。

項目	リモコンの操作	マウスの操作	設定内容
スライドショー	▲ ▼ で選んで 決定 を押す	項目をクリックして選ぶ	音楽を再生するときに、スライドを表示するかどうかを設定します
切り替え間隔			写真が切り換わるまでの時間を1秒〜60秒に設定します
スライドショー効果			写真が切り換わるときの効果を設定します
繰り返し			アルバムの最後の写真までスライドをしたときに、最初に戻って繰り返すかどうかを設定します
写真アルバム			音楽を再生するときに表示する写真アルバムを設定します

※:「切り替え間隔」以外の項目は、直接クリックして選ぶこともできます。

「スライドショー(写真)」の設定

写真をスライドで表示するときのバックに音楽を流したり、写真が切り換わるまでの時間や効果を設定します。

参照
スライドについて
「スライドで写真を見る」(p.52)



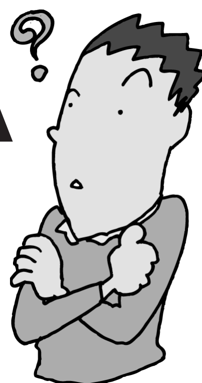
次のように設定できます。

項目	リモコンの操作	マウスの操作	設定内容
切り替え間隔	▲ ▼ で選んで 決定 を押す	項目をクリックして選ぶ	写真が切り換わるまでの時間を1秒〜60秒に設定します
スライドショー効果			写真が切り換わるときの効果を設定します
繰り返し			アルバムの最後の写真までスライドをしたときに、最初に戻って繰り返すかどうかを設定します
BGMの有無			スライドをするときに音楽を流すかどうかを設定します
BGMの曲指定			スライドをするときに流す音楽を設定します

※「切り替え間隔」以外の項目は、直接クリックして選ぶこともできます。

インスタント機能 Q&A

インスタント機能がうまく動かないときや、問題が起きたときはここをご覧ください。



インスタント機能の起動

「設定が変更されていますのでシステムのアップデートを行います。今すぐ更新しますか？」と画面に表示された

■インスタント機能を起動するとメッセージが表示されることがあります。

「はい」を選ぶと、アップデートがおこなわれます。SmartVisionでチャンネル設定後、インスタント機能を起動するとこのメッセージが画面に表示されます。



チェック

予約録画の開始時刻が近づいていたら、「いいえ」を選んでください。「はい」を選んでアップデートをおこなうと、アップデート中の録画予約はキャンセルされます。

「アップデート情報が見つかりました。システムのアップデートをお勧めします。今すぐ更新しますか？」と表示された

■インスタント機能を起動するとメッセージが表示されることがあります

「はい」を選ぶと、アップデートがおこなわれます。インスタント機能のアップデートの必要がある場合は、ＮＥＣパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」(http://121ware.com/)や、「121ポップリンク」から詳細についてもお知らせします。



チェック

予約録画の開始時刻が近づいていたら、「いいえ」を選んでください。「はい」を選んでアップデートをおこなうと、アップデート中の録画予約はキャンセルされます。

「前回インスタント機能利用時から、メモリ容量が変更されました。」と画面に表示された

■メモリなどの構成を変更した後にインスタント機能を起動するとメッセージが表示されることがあります。

この場合、次の手順でインスタント機能を再セットアップしてください。



チェック

LaVieの場合は、次の手順を始める前に、必ずACアダプタを接続しておいてください。バッテリだけでは再セットアップできません。

1 **画面に表示された内容をよくお読みになり、「次へ」をクリック**
「インスタント機能の再セットアップの準備中です。」の画面が表示されます。

2 **「インスタント機能の再セットアップ準備が完了しました。」の画面が表示されたら、「再起動」をクリック**
インスタント機能の再セットアップが開始されます。

3 **「パソコンを再起動します。」の画面が表示されたら、「再起動」をクリック**
Windowsを再起動します。

これで、インスタント機能の再セットアップは終了です。


チェック
再セットアップの終了後は、「SmartVision」のチャンネル設定をして「インスタント機能」を起動してください。「インスタント機能」の起動時にアップデートがおこなわれ、チャンネル設定が更新されます。

インスタント機能が起動しない、動作がおかしい

■Windows XPが起動していませんか？

Windows XPが起動しているとき、または省電力状態のときは、インスタント機能は起動しません。一度電源を切ってからインスタント機能を起動してください。
電源が切れていても休止状態のときはインスタント機能は起動しません。


参照
電源の切り方について
『準備と設定』第4章の「電源の切り方」
省電力状態について
「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「省電力機能」

■インスタント機能がこわれている可能性があります

いったんインスタント機能を終了して、再起動してみてください。それでも動作がおかしい場合は、次の手順でインスタント機能を再セットアップしてください。


チェック
LaVieの場合は、次の手順を始める前に、必ずACアダプタを接続しておいてください。バッテリだけでは再セットアップできません。

1 **パソコン本体の電源を切る**
通常の操作で電源を切ることができないときは、電源スイッチを4秒以上押したままにして電源を切ってください。

2 **パソコン本体の電源を入れる**

3 **「NEC」のロゴマークが表示されたら、【F11】を何度か押す**


チェック
- メモリの取り付けや取り外しをしたり、BIOSやDVD/CDドライブのファームウェアをアップデートするとインスタント機能が正常に動作しないことがあります。その場合は、インスタント機能を再セットアップしてください。
- BIOSセットアップユーティリティでビデオメモリのサイズの設定を変更するとインスタント機能が正常に動作しないことがあります。その場合は、設定をもとに戻してください。
- ハードディスクの領域を分割してインスタントが起動しなくなった場合は、「再セットアップ用DVD/CD-ROM」を作成して「ハードディスクをご購入時の状態に戻して再セットアップ」をおこなってください。詳しくは『準備と設定』の「第8章 再セットアップする」をご覧ください。

4 **「再セットアップツール」の画面が表示されたら「開始」をクリック**

「再セットアップツール」の画面が表示されず、パソコンが通常のように起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順2からやりなおしてください。

5 **「再セットアップとは」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック**

6 **「準備するもの」の画面が表示されたら、必要なものがそろっているか確認し、「次へ」をクリック**

7 **「再セットアップを始める前に」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック**

8 **「再セットアップの種類を選択する」の画面が表示されたら、「インスタントの再セットアップ」を選び、「次へ」をクリック**

9 **「インスタントの再セットアップ」の画面が表示されたら「実行」をクリック**

10 **「パソコンを再起動します。」の画面が表示されたら「再起動」をクリック**

11 **「パソコンを再起動します。」の画面が表示されたら「再起動」をクリック**

これでインスタント機能の再セットアップは終了です。

 リモコン、マウス

リモコンを操作しても反応がない、動きが悪い

リモコンが正しく動作しないときは、次のことを確認してください。

■リモコンを使用する範囲は正しいですか？
リモコンを使用する範囲や周囲の環境によって、リモコンが正しく動作しない場合があります。使用する範囲や環境を変えてみてください。


参照

リモコンを使用する範囲や環境について
「リモコン、マウスの準備」(p.7)

**■リモコンの乾電池は正しく入れてありますか？
また、乾電池が切れていませんか？**
乾電池を正しく入れてあるか確認してください。正しく入れてもうまく動かないときは、乾電池が切れているか、乾電池の残量が少なくなっています。その場合は、乾電池を新しいものに入れ替えてください。


参照

乾電池の入れ方について
『準備と設定』第2章の「リモコンを使う準備をする」

リモコンに飲み物をこぼしてしまった

■リモコンの使用を中止して、次のように対処してください
やわらかい布などで水分をふき取ります。内部に入ってしまったときは、乾電池を取り出し、水分が乾くのを待ってからお使いください。
乾いた後で、ボタンを押しても動作しないなどの不具合があるときは、NEC 121コンタクトセンターにお問い合わせください。


チェック

ジュースなどをこぼしたときは、きれいにふき取っても内部に糖分などが残り、故障することがあります。


参照

NEC 121コンタクトセンターへのお問い合わせについて
『活用ブック』の「困ったときの解決法」

テレビ

テレビが映らない

インスタント機能でテレビが映らないときは次のことを確認してください

■アンテナ線は正しく接続されていますか？
『準備と設定』をご覧になり、アンテナ線の接続を確認してください。

■「SmartVision」の設定はすんでいますか？
インスタント機能でテレビを見るには、「SmartVision」でチャンネルを正しく設定してください。

■外部入力になっていませんか？
リモコンの【ビデオ入力】を押すとTV/外部入力の設定を切り換えることができます。

■AirTVセットモデルをお使いではありませんか？
AirTVセットモデルでは、インスタント機能でテレビを見ることはできません。Windows XPを起動して、「SmartVision」や「MediaGarage」でテレビをご覧ください。


参照

アンテナ線の接続について
『準備と設定』第4章の「アンテナ線を接続する」
チャンネル設定について
『パソコンでテレビを楽しむ本』PART1の「チャンネルを設定する」


チェック

- ご購入時や再セットアップ後は、「SmartVision」のチャンネル設定をして「インスタント機能」を起動してください。「インスタント機能」の起動時にアップデートがおこなわれ、チャンネル設定が更新されます。
- チャンネル設定がおかしいと思ったときは、再度「SmartVision」のチャンネル設定をおこなってください。チャンネル設定が正しくおこなわれたことを確認した後で、インスタント機能を起動してください。

■デジタルハイビジョンTVモデルではありませんか？
デジタルハイビジョンTVモデルのインスタント機能のメニューには「テレビ」はありません。一度、電源を切ってからリモコンの【BS/CS】【デジタル】【アナログ】または【電源】を押してテレビをご覧ください。


参照

デジタルハイビジョンTVモデルのテレビ操作について
『MediaGarage操作ガイド』

テレビの画面が白っぽい

■Visualボタンを押してください
お使いのVALUESTARのディスプレイにVisualボタンがある場合、Visualボタンを押すと、色補正がおこなわれ、メリハリのついた見やすい表示にできます。


参照

Visualボタンについて
液晶ディスプレイ一体型モデルの場合は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「各部の名称と役割」、その他のモデルの場合は、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

ビデオ

録画した番組が見つからない

■SmartVisionで録画番組の保存場所を変えてください

SmartVisionで録画番組の保存場所をご購入時に設定されていたフォルダ以外に変更すると、インスタント機能で録画した番組が見られなくなります。



チェック

ご購入時の状態では、「C:¥Documents and Settings¥All Users¥Documents¥SV Video」に保存されます。

その他

音が出ない、音が大きすぎる

■音量を調節してください

リモコンの【音量調節】、パソコン本体の音量調節つまみ、またはキーボードで音量を調節してください。

ミュート（消音）になっていると音が出ません。リモコンの【消音】を押してミュートを解除してください。

画面が表示されない（LaVie L）

■外付けディスプレイやビデオ（TV-OUT）に出力していませんか？

インスタント機能を使っているときは、外付けディスプレイやビデオ（TV-OUT）への出力はできません。

出力先を変更してください。

インスタント機能でテレビを視聴中、または録画中に「Windows上で録画予約した時刻が近づいています。インスタントを終了して録画に備えますか？」と画面に表示された。

■テレビの録画予約をしていませんか？

Windows XPを起動してテレビの録画予約の設定をしている場合は、予約時間の約10分前になるとメッセージが表示されます。予約録画を実行する場合は「終了して録画に備える」を選んで(決定)を押してください。予約をキャンセルして「インスタント機能」の利用を続ける場合は「録画をキャンセルする」を選んで(決定)を押してください。

どちらも選択しなかった場合は、約30秒後に自動的に「終了して録画に備える」が選択され、「インスタント機能」を終了します。



チェック

- SmartVisionのテレビ録画予約の時間が近づいているときに「インスタント機能」を起動した場合は、このメッセージは表示されないことがあります。テレビ予約録画をする場合は、「インスタント機能」を終了し、Windows XPを起動しておくことをおすすめします。
- 「録画をキャンセルする」を選ぶと予約時刻の最も近い録画予約がキャンセルされます。
- 録画予約の設定について詳しくは『パソコンでテレビを楽しむ本』（TVモデルの場合）、または『AirTVガイド』（AirTVセットモデルの場合）をご覧ください。

タイトル、ガイドの表示方法を変えたい

■「機能選択メニュー」で「画面表示」を選んでください

タイトルやガイドの表示方法を次の順で切り換えられます。

・タイトルやガイドを自動的に隠す
・タイトルやガイドを常に表示する
・タイトルやガイドを常に隠す
　以下繰り返し

VALUESTAR
LaVie

インスタント機能ガイド





初版 2005年12月
NEC
853-810601-508-A
Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1（ゲートシティ大崎 ウエストタワー）

このマニュアルは、再生紙(古紙率:表紙70%、本文100%)を使用しています。